



160021020170



(2016)国认监认字(001)号



No: Dz2017100682

中国认可
国际互认
检测

TESTING
CNAS L0259

检 验 报 告

认证委托人：中山市左向照明有限公司

产品型号名称：ZX-BLZD-2LROE I 3W-DPQ 型消防应急标志灯具

检验类别：分型试验




国家消防电子产品质量监督检验中心

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2017100682

共 7 页 第 1 页

产品名称	消防应急标志灯具	型 号	ZX-BLZD-2LR0E I 3W-DPQ
认证委托人	中山市左向照明有限公司	检验类别	分型试验
生产者	中山市左向照明有限公司	生产日期	2017 年 3 月
生产企业	中山市左向照明有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	3 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2017 年 3 月 21 日
检验依据	GB 17945-2010 《消防应急照明和疏散指示系统》 CNCA-C18-01: 2014 《强制性产品认证实施规则 火灾报警产品》 CCCF-HZBJ-02 《强制性产品认证实施细则 火灾报警产品 消防应急照明和疏散指示产品》		
检验项目	试验前检查、基本功能试验、充放电试验、转换电压试验、充放电耐久试验、接地电阻试验、耐压试验、低温试验、外壳防护等级试验、表面耐磨性能试验、抗冲击试验		
检 验 结 论	<p>经检验，所检验项目符合 GB 17945-2010 《消防应急照明和疏散指示系统》要求，按照上述检验依据综合判定为合格。</p> <p>（主型产品为 ZX-BLZD-2LR0E I 3W-16-DP 型消防应急标志灯具）</p> <p>以下空白。</p> <div style="text-align: right;">  签发日期： 2017 年 6 月 27 日 </div>		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准： 刘新华

审核： 谢辉

编制： [Signature]

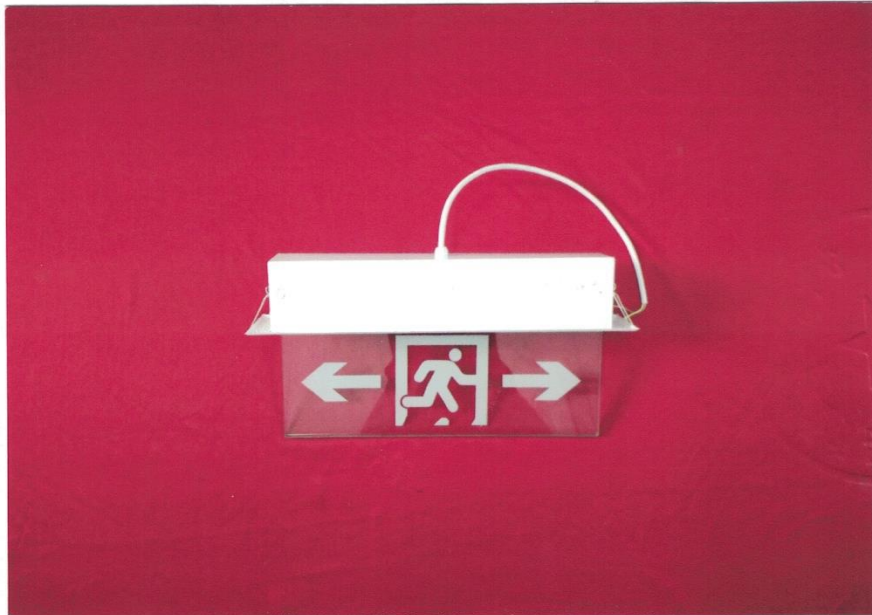
国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2017100682

共 7 页 第 2 页

认证委托人	中山市左向照明有限公司		
通信地址	广东省中山市古镇镇信恒路 42 号		
联系电话	0760-87561666	传 真	0760-88758001

产品照片



产品型号: ZX-BLZD-2LR0E I 3W-DPQ (图 B. 4)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2017100682

共7页 第3页



产品型号: ZX-BLZD-2LR0E I 3W-DPQ (图 B. 2+图 B. 5)



产品型号: ZX-BLZD-2LR0E I 3W-DPQ (图 B. 2)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2017100682

共 7 页 第 4 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 消防应急标志灯具
- 2) 型号: ZX-BLZD-2LROE I 3W-DPQ
- 3) 执行标准号: GB 17945-2010
- 4) 生产者: 中山市左向照明有限公司
- 5) 生产企业: 中山市左向照明有限公司
- 6) 生产地址: 中山市古镇镇信恒路 42 号 2、3、4 楼
- 7) 外壳防护等级: IP30
- 8) 额定电源电压: AC220V
- 9) 额定工作频率: 50Hz
- 10) 标称应急工作时间: 90min
- 11) 光源名称和参数: LED, DC2.8V
- 12) 主电功耗: 3W
- 13) 适宜于直接安装在普通可燃材料表面的标记: 有
- 14) 产品制造日期和产品编号: 有

二、产品特性描述:

- 1) 电池: 类别: 镍镉电池、单节容量: 1.20V800mAh、节数: 1 节;
- 2) 光源: 类别: LED;
- 3) 应急控制方式: 非集中控制型;
- 4) 应急供电形式: 自带电源型;
- 5) 工作方式: 持续型;
- 6) 分型产品与主型产品差异: 外形不同;
- 7) 与以下产品配接工作: 应急照明配电箱。

三、产品关键件描述:

LED 光源

规格: DC2.8V, 0.2W

型号: XH-LC5462PGW-SA-6

生产者: 东莞市星晖光电有限公司

一致性检查结论: 符合

国家消防电子产品质量监督检验中心
检 验 报 告
 检验结果汇总表

生产企业：中山市左向照明有限公司
 产品型号：ZX-BLZD-2LR0E I 3W-DPQ

No: Dz2017100682
 共 7 页 第 5 页

序号	检 验 项 目	GB17945-2010 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	试验前检查	7.1.4、9、10	满足标准要求。 (外壳材料种类：金属) (面板尺寸(mm)：345×125) 自检功能试验方法： 修改主芯片程序中的时间参数	合格	/
2	基本功能试验	7.2	标称应急工作时间： 90min 应急转换时间(s)： 0.2 应急工作时间(min)： 97 断开光源或光源不符合要求时，充 电 24h、放电 80min，内部发热元 件表面温度(℃)： 36.0 表面亮度(cd/m ²)： 1#A 面(图 B.4) 主电状态转入应 急状态： 99.5 123.9 107.9 119.7 96.5 111.3 93.3 114.2 96.6 92.4 放电 80min 后： 94.8 120.6 105.4 116.3 93.2 108.0 90.4 110.6 92.7 90.7 1#B 面(图 B.4) 主电状态转入应 急状态： 87.5 107.9 89.9 89.7 104.6 80.2 103.3 101.1 116.1 112.4 放电 80min 后： 85.2 104.6 87.3 84.6 101.3 76.4 100.3 97.2 114.0 110.2 2#A 面(图 B.2+图 B.5) 主电状态 转入应急状态： 125.0 132.4 111.8 123.0 135.7 126.4 148.7 125.2 132.7 171.0 放电 80min 后： 121.3 130.4 107.2 120.5 131.4 126.0 142.7 123.2 130.5 164.4 2#B 面(图 B.1+图 B.5) 主电状态 转入应急状态： 93.7 111.4 90.9 119.8 123.0 104.8 115.5 119.9 122.0 111.8	合格	/

国家消防电子产品质量监督检验中心
检 验 报 告
 检验结果汇总表

生产企业：中山市左向照明有限公司
 产品型号：ZX-BLZD-2LR0E I 3W-DPQ

№：Dz2017100682
 共 7 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	GB17945-2010 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
2	基本功能试验	7.2	放电 80min 后： 90.4 107.2 87.3 116.2 120.3 101.7 110.8 116.3 120.4 110.2 3#A 面（图 B.2）主电状态转入应 急状态： 77.5 62.8 66.7 62.7 92.8 67.6 79.5 63.7 75.2 82.8 放电 80min 后： 74.3 60.5 62.5 60.3 90.4 64.3 76.3 60.4 72.7 80.4 3#B 面（图 B.1）主电状态转入应 急状态： 97.1 70.2 79.1 77.8 90.8 74.6 84.2 84.9 77.2 105.7 放电 80min 后： 94.2 63.3 74.2 72.8 87.4 71.6 82.4 81.3 72.7 103.2	合格	/
3	充、放电试验	7.3	额定工作电压(V)： 1.20 电池容量(mAh)： 800 充电 24h 后，充电电流(mA)： 15.2 过放电保护启动瞬间，电池的端电 压(V)： 1.01 静态泄放电流(μA)： 1.0 充电回路短路时内部元件表面最 高温度(℃)： 36.6	合格	/
4	转换电压试验	7.6	由主电状态转入应急状态时主电 电压(V)： 151.9 由应急状态回复到主电状态时主 电电压(V)： 176.6	合格	/
5	充、放电耐久 试验	7.7	—	—	/
6	接地电阻试验	7.9	接地电阻(Ω)： 0.12	合格	/

国家消防电子产品质量监督检验中心
检 验 报 告
 检验结果汇总表

生产企业：中山市左向照明有限公司
 产品型号：ZX-BLZD-2LR0E I 3W-DPQ

No: Dz2017100682
 共 7 页 第 7 页

序号	检 验 项 目	GB17945-2010 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
7	耐压试验	7.10	满足标准要求。	合格	/
8	低温试验	7.12	1#表面亮度 (cd/m ²): A 面 86.9 128.0 123.2 116.1 104.8 108.0 89.8 123.9 99.2 111.8 B 面 90.1 106.8 97.5 96.2 99.6 118.2 122.1 108.0 128.9 105.7 应急工作时间 (min): 98	合格	/
9	外壳防护等级 试验	7.23	试样的防护等级符合 IP30 要求。	合格	/
10	表面耐磨性能 试验	7.24	—	—	/
11	抗冲击试验	7.25	—	—	/

以下空白。